i	Inde	x of	Clain	ns

Application No.	Applicant(s)	_
09/820,965	BROUK ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Chad Zhong	2154	

1	Rejected	
=	Allowed	

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

						J			_	
Cla	Г				Dat	e				
Final	Original	4/16/05								
	1	V					Т			
	2	1			┢		$\vdash$	一		
	1 2 3	1			Ι-			Г		
	<u>4</u> 5	1				Г	Π			
	5									
	6	√ √								
	7	√								
	8	√	L						·	
	9	√ √	$ldsymbol{ld}}}}}}$		_	_	_	<u> </u>		<u> </u>
	10	<b>√</b>	L.			_				
	11		_		_	_	<u> </u>		<u> </u>	
	11 12 13 14 15 16 17	√ √			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	
	13	٧,	ļ	<u> </u>	ļ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	14	٧,	_	_	<u> </u>			<u> </u>	_	
	15	1	<u> </u>		<u> </u>		├	<del> </del>		_
	16	N J	⊢	_	<u> </u>		├			
	10	1	├—	-	┝		⊢	<u> </u>	-	-
	18 19	V	├─		-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	20	1	-	-	├		┢	┢	⊢	-
	21	7777	-	-	┢		┢		┢	
	21 22	7					-	-	-	-
	23	1	-	-		$\vdash$	一	-	-	┢
	23 24 25	1	_	_					┢	<del>                                     </del>
	25	1				$\vdash$	_	-	_	<del>                                     </del>
	26	1				┢	$\vdash$	_	<u> </u>	
	27	1				$\vdash$				
	27 28	1								
	29									
	30	1								
	31	<b>√</b>								
	32	4								
	33	1								
	34	4						L		
	35		_							
	36									
	37		_			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	38		L_				<u> </u>		<u> </u>	
	39	_	<u> </u>				<u> </u>		<u> </u>	
	40	_					<u> </u>		_	<u> </u>
	41	Η.	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
	42 43	<u> </u>	H		_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	-	
	43					<u> </u>	$\vdash$	-	-	<del> </del>
	45		$\vdash$	-		-	├	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
	46		$\vdash$	H		-	Ι	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
	47	-	<del> </del>	-		-	<del>                                     </del>	<u> </u>	<del>  -</del>	$\vdash$
	48	H	-		_	_	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$
	49		$\vdash$		_			-		Н
-	50	_	-		-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Ι

Cla	im				1	Date	е				]	Cla	im				[	Date	e			
5	Original	4/16/05										Final	Original									
╗	1	1									1		51					-			М	
┪	2	1			T						1		52							Г		
	3	1									1		53									
	4	1									1		54								П	
	5	1											55							Г		
П	6 7	1		Γ		$\Box$							56									
	7	4									1		57	Г								
	8	7									]		58									
	9	7											59									
	10	1											60									
	11	7											61									
	12	4									]		62									
	13	4				_			_				63									
	14	4		<u> </u>									64									
	15	1			L								65									
_	16	V							<u> </u>				66								Ш	
_	17	1			L								67								Ш	
_	18	<b>√</b>	_										68									
4	19	1		_			L						69						_			
	20	1		<u> </u>									70		_	_						$\Box$
	21	V		_	L				L	<u>_</u>			71	L	_							$\Box$
_	22	1		L			$oxed{oxed}$						72									
4	23	<u>/</u>								<u></u>			73			_			Ш	_	$\sqcup$	Ш
4	24	7		<u> </u>		_	_		_				74		_						Ш	
4	25	1		_		_	_			<u> </u>			75	Ш	_							
4	26	/ ~								_			76			_		_	_		Ш	
_	27	1								ļ			77								Ш	Щ
	28	7								<u> </u>			78	_							Ш	$\Box$
-	29	1								ļ			79								Ш	
-	30	1	_			_				_			08	_						_	Н	$\dashv$
$\dashv$	31									-			81								$\vdash$	$\dashv$
$\dashv$	32	1		$\vdash$	_	_	-			<u> </u>			82								$\vdash$	
$\dashv$	33	√ √			-	_	-			_			83			_					<b>  </b>	_
$\dashv$	34 35	<u> </u>		-	-	_	-			_			84	-			_				$\vdash$	
+	36				_		-			·			85 86	-			_	_	_			$\dashv$
-	37				-		$\vdash$			_			87	-			_				$\vdash$	
$\dashv$	38				_	-	$\vdash$	_		$\vdash$			88		-				_		$\vdash$	$\dashv$
+	39			_		_	Н						89	-		-					$\dashv$	=
1	40	-								$\vdash$			90	-			-			_	$\vdash$	$\dashv$
1	41									-			91	Н	$\neg$	-		_		_	Н	$\dashv$
7	42	$\neg$		_		_				$\vdash$			92		$\neg$		-				Н	$\dashv$
┪	43						Н	_		$\vdash$			93		$\neg$	-	_	_	-		_	$\dashv$
	44												94		$\neg$							$\dashv$
7	45						$\vdash$						95	Н				-			П	$\dashv$
1	46					-							96	$\vdash$								$\dashv$
$\exists$	47	$\neg$	_							T			97	H	$\exists$						$\Box$	$\dashv$
7	48								_	-			98								$\Box$	$\dashv$
7	49	$\neg$								Г			99			$\neg$					$\sqcap$	$\neg$
	50	$\neg$											100	Н		$\dashv$					П	$\dashv$
				_							, 1			`—								

	•	7-4-								
Cl	aim	<u> </u>	_		[	Date	<del>-</del>			ᅱ
Final	Original									
	101									
	101 102									
	103									
	104									
	103 104 105									
	106									
	106 107			L						Ш
	108	$oxed{oxed}$				$oxed{oxed}$		L	<u> </u>	Щ
	109			<u> </u>						
	110			_		_	<u> </u>	<u> </u>		
	111			<u> </u>	L_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	112	<u> </u>				H	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	113	H	H	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	-	<u> </u>		Н
	108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124	<u> </u>	H	<u> </u>	-	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash\vdash$
	115	_	<del>   </del>		Ь—	<del> </del>		-	<del> </del>	$\vdash\vdash$
	110	$\vdash$	<del>-</del>		<b> </b>		$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash \vdash$
	117	$\vdash$	H	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$
	110	<u> </u>	H				_			$\vdash$
	120	$\vdash$	H-			H	-		_	Н
	121	_		$\vdash$		$\vdash$	-		<del> </del>	$\dashv$
	122			_		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	123				-	-	-			-
	124					Н	_	$\vdash$		_
	125									
	126									
	127			-						
	128									
	129									
	130									
	125 126 127 128 129 130 131							oxdot	$\Box$	Ш
	132						Ш	<u> </u>	L	Щ
	133 134						lacksquare	<u> </u>		Щ
	134							ļ	ļ	Щ
	135				<u> </u>				<u> </u>	Щ
	136 137							<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
	13/							<b>-</b>	<del> </del>	
	138 139							-	$\vdash$	$\dashv$
	140							$\vdash$	-	
	141				H	H	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	142							Т		
	143				П			Г		$\dashv$
-	144									$\Box$
	145									
	146									
	147									
	148					L	L	$oxed{\Box}$	L	
	149							L.	_	
	150			l	L		$ldsymbol{ld}}}}}}$		L	